Installation d'un lecteur V4 Ethernet

Branchez le câble réseau puis l'alimentation du lecteur

Si le câble réseau est branché après l'alimentation du lecteur, le lecteur risque d'avoir une adresse IP hors de votre réseau : débranchez l'alimentation du lecteur, attendez 5 secondes puis rebranchez-le. *Les lecteurs ethernet sont aussi appelés lecteur IP*.

1) Insérez le CDROM dans le lecteur. Patientez quelques instants, cette fenêtre doit apparaître



- 3) Ouvrez le dossier Maintenance,
- 4) Ouvrez le dossier Lantronix
- 5) Lancez l'installation par un double-clic sur le programme commençant par Cpr... puis suivez les instructions
- 6) Dans le menu *Démarrer*, *programmes*, *lantronix*, lancez *CPR Manager*

| SCPR Manager 4.3.0.0 File Com Port Device Tools H | ielp | | | | | <u>=0×</u> |
|--|--|------------|------------|------------|---------------|-------------|
| 🔯 Add/Remove 🛛 🔚 Save 💽 Refresh | 🔎 Search For Devices 🛛 🤤 Excl | ude | | | | |
| Com Ports Hide 🥥 | Com Port List General Tests | | | | | |
| All Com Ports (8) Com 1 - 21 Com 1 (naccessible) Com 3 (naccessible) Com 4 Com 7 (naccessible) Com 8 | Com Port Com 1 (inaccessible) Com 3 (inaccessible) Com 4 Com 7 (inaccessible) Com 8 | IP Address | TCP Port | Com Status | Network Statu | 18 |
| | | | | | | |
| Device List | | | | | | Collapse 🛂 |
| IP Address # Ports TC | P Port Product | ID | HW Address | Netwo | rk Interface | Device Name |
| | | | | | | |

7) Les ports com disponibles pour les lecteurs sont en noir, il vous faut un port com par lecteur

8) Si vous n'en avez pas assez, cliquez sur 'Add/remove'

| | | | | _ | | | | | |
|-----------|-------------|--------|---------------|-----------|--------|------|--------|---|--------|
| Com Ports | | | | | | | | | |
| Com1 | Com21 | Com41 | T Co | om61 🗌 | Com81 | Г | Com101 | Г | Com121 |
| Com2 | Com22 | Com42 | L Co | om62 🔽 | Com82 | Г | Com102 | Г | Com122 |
| Com3 | Com23 | Com43 | T Co | om63 🔽 | Com83 | Г | Com103 | Г | Com123 |
| Com4 | Com24 | Com44 | L Co | om64 🗖 | Com84 | Г | Com104 | Г | Com124 |
| ☐ Com5 | Com25 | Com45 | T Co | om65 🔽 | Com85 | Г | Com105 | Г | Com125 |
| Com6 | Com26 | Com46 | T Co | om66 🗖 | Com86 | Г | Com106 | Г | Com126 |
| ₩ Com7 | Com27 | Com47 | C Ca | om67 🗖 | Com87 | Г | Com107 | Г | Com127 |
| Com8 | Com28 | Com48 | T Co | om68 🔽 | Com88 | Г | Com108 | Г | Com128 |
| Com9 | Com29 | Com49 | C Co | om69 🔽 | Com89 | Г | Com109 | Г | Com129 |
| Com10 | Com30 | Com50 | L Co | om70 🔽 | Com90 | Г | Com110 | Г | Com130 |
| Com11 | Com31 | Com51 | C Co | m71 🗖 | Com91 | Г | Com111 | Г | Com131 |
| Com12 | Com32 | Com52 | L Co | om72 🗖 | Com92 | Г | Com112 | Г | Com132 |
| Com13 | Com33 | Com53 | L Ca | om73 🔽 | Com93 | Г | Com113 | Г | Com133 |
| Com14 | Com34 | Com54 | C Co | om74 🗖 | Com94 | Г | Com114 | Г | Com134 |
| Com15 | Com35 | Com55 | C Co | om75 🗖 | Com95 | Г | Com115 | Г | Com135 |
| Com16 | Com36 | Com56 | E Co | om76 🔽 | Com96 | Г | Com116 | Г | Com136 |
| Com17 | Com37 | Com57 | C Co | om77 🔽 | Com97 | Г | Com117 | Г | Com137 |
| Com18 | Com38 | Com58 | L Co | m78 | Com98 | Г | Com118 | Г | Com138 |
| Com19 | Com39 | Com59 | C Co | om79 🗖 | Com99 | Г | Com119 | Г | Com139 |
| Com20 | Com40 | Com60 | L Co | om80 🗖 | Com100 | Г | Com120 | Г | Com140 |
| 4 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 10 | 0 | - 1 E | | | | - | | | |
| OK | Cance | | Check (Ra | ange) 1 | ÷ te | 2 | 56 🛨 | | |
| Select A | II Select N | lone U | ncheck (F | ange) 1 | - to | 5 12 | 56 - | | |
| | | | in a local di | | | 14 | | | |

cochez le nombre de Com correspondant au nombre de lecteurs ethernet que vous souhaitez installer ; utilisez les Com 3 à 9

dans l'exemple : 3 Com (Com3, Com4 et Com5) car 3 lecteurs ethernet

cliquez sur Ok

- 9) Redémarrez le pc après toute modification dans la fenêtre *Com Ports*
- 10) Dans le menu Démarrer, Programmes, Lantronix, lancez CPR Manager
- 11) Cliquez sur Search for devices

le ou les lecteurs doivent apparaître dans la grille du bas

| | | | 4 | | | | | | Þ |
|---------------|---------|----------|-------------|----|-------------------|-------------------|-------------|-----------|------------|
| Device List | | | | | | | | | Collapse 🔽 |
| IP Ac dress | # Ports | TCP Port | Product | ID | HW Address | Network Interface | Device Name | Port Name | <i>p</i> . |
| 192.168.0.248 | 1 | 10001 | XPort-03/04 | X5 | 00:20:4A:CA:26:1F | 192.1 8.0.24 | | | 10 |
| 192.168.0.247 | 1 | 10001 | XPort-03/04 | X5 | 00:20:4A:C9:B9:E0 | 192.1 \$8.0.24 | | | |
| | | | | | | | | | |
| | - | | | - | | | | | - |
| | | | | | | | | | |
| Ready | | | | | | | | | |

12) Choisissez un port com

| 💊 CPR Manager 4.3.0.0 | | - 🗆 × |
|--|--|---------|
| Eile Com Port Device Tools | Help | |
| 🔯 Add/Remove 🛛 🔛 Save 🖻 Refres | h 🔑 yearch For Devices 🤤 Exclude | |
| Com Ports Hide 🧲 | Settings Com 4 Tests | |
| 🖃 🚞 All Com Ports (5) | Com 4 | |
| Com 1 - 21 Com 1 (inaccionsible) Com 5 caccessible) Com 8 Com 8 Com 8 | Window's Port Name: Lantronix CPR Port (COM4) Window's Device Name: \Device(CprDevice4 Com Status: Closed Window's Service Name: CprDrvr Network Status: Disconnected Reset to Defaults Cancel Edits Cancel Edits Cancel Edits | |
| 6002 | Image: Writes Keep checked for better write performance) Image: Server Reconnect Image: Server Reconnect (in seconds) Image: No Net Close Image: Server Reconnect (in seconds) | ver) |
| | Listen Mode Normal - port closed after disconnect 🝸 TCP Port Add To Firewall | |
| | TCP KeepAlive 720000 = KeepAlive Time (msec) 1000 = KeepAlive Interval (msec) | |
| | RFC 2217 DTR (in): The DTR to DCD, DSR always active (TruPort) | |
| | Service Host I TCP Port WARNING! If the Host is on the other side of a router or a remo 1 | te ; |
| | | |

13) Faites un double clic sur le lecteur dans la grille du bas, il va apparaître dans la case du haut

| 🕎 CPR Manager 4.3 | 0.0 | | | | | | | | _ 🗆 × |
|-------------------|----------------------|---------------------|---|---|--|--|---|--|--|
| Eile Com Port | evice <u>1</u> | ools <u>H</u> el | | | | | | | |
| 🔯 Add/Remove 📊 | Save 🖹 | Refresh | Search For Dev | ices 🧲 | Exclude | | | | / |
| Com Ports | | Hide 🤤 | Settings Com 4 1 | ests | | | | | |
| All Com Ports | (inacces (inacces | ssible) (ssible) | Com 4 Vindow's Port Vindow's Dev Vindow's Ser Reset to D Buffer Wri Server Re No Net Cla Listen Mod TCP Keep REC 2217 | Name: ice Nam rice Nam efaults es (Ke connect sse de Alive DTR | Lantronix CPR Port (e: 'DevicelCprDevice4 le: CprDrvr Cancel Edits ep checked for better writ Normal - port close [720000 🚔 Kee (In: Tie DTR to DCD. | COM4) e performance) f d after disconnect pAlive Time (msec) DSR always active | Com Status: Clos Network Status: Disc 7 Conne 7 Timeout Reconnect CP Po 1000 KeepAlive I | ed onnected ction Time at (in seconnec rtA rtA | nds) 4 Limit (0 = forever) dd To Firevall |
| Device List | | | Service H | əst 2.168.0.2 | 248 2 TCP Port | ARNING! Added to the pening this | If the Host is on th UDP ports 30718, firewall's exclusion com port if these U | e other side of a ro 43282 and 43283 m list. You may expe DP ports are not ex | uter or a remote hay need to be rrience trouble cluded. |
| IP Address | # Ports | TCP Port | Product | ID | HW Address | Network Interface | Device Name | Port Name | - |
| 192.168.0.248 | 1 | 10001 | XPort-03/04 | X5 | 00:20:4A:CA:26:1F | 192.168.0.24 | | | |
| 192.168.0.247 | 1 | 10001 | XPort-03/04 | X5 | 00:20:4A:C9:B9:E0 | 192.168.0.24 | | | |
| | | | | | | | | | |

14) Refaites les manipulations 12 et 13 si vous avez plusieurs lecteurs ethernet.

15) Cliquez sur Save, Ok, fermez avec la croix en haut à droite

| 🕎 CPR Manager 4.3.0.0 | A REAL PROPERTY AND A REAL PROPERTY AND A REAL PROPERTY. | | | |
|--|--|-------------|--------|----------------|
| Eile Com Port Entre Tools H | elp | | | |
| 🏷 Add/Remive 📊 Save 🍺 Refresh | 🔎 Search For Devices 🛛 🤤 Exclude | | | |
| Com Ports Hide 🤤 | Settings Com 4 Tests | | | |
| 🖃 🧰 All Com Ports (5) | Com 4 | | | 1 ² |
| Com 1 - 21 Com 1 (Inaccessible) Com 3 (Inaccessible) | Window's Port Name: Lantronix CPR Port (COM4) Window's Device Name: Device\CprDevice4 | Com Status: | Closed | |

16) Quittez tous les logiciels. Faites une détection des lecteurs dans la configuration (cf procédure 113.52)

Après toute modification dans la fenêtre Com ports il faut redémarrer l'ordinateur.

Ne pas affecter un même lecteur à un port Com sur plusieurs ordinateurs.

Ne pas affecter plusieurs lecteurs à un même port Com.

Ne pas débrancher un lecteur affecté à un port Com pendant le fonctionnement du logiciel Gestion Clientèle ou tous les lecteurs seront perturbés et éventuellement inopérants.